SAAE - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE MACHADO

CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 01/2015

202 - FISCAL

NOME DO CANDIDATO	Nº DE INSCRIÇÃO	ESCOLA	SALA	ORDEM

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

INSTRUÇÕES GERAIS

• O candidato receberá do fiscal:
Um Caderno de Questões contendo **40 (quarenta) questões** objetivas de múltipla escolha.
Uma Folha de Respostas personalizada para a Prova Objetiva.
• Ao ser autorizado o início da prova, verifique se o Caderno de Questões corresponde ao cargo em que está inscrito, se a numeração das questões e a paginação estão corretas e se não há falhas, manchas ou borrões. Se algum desses problemas for detectado, solicite ao fiscal outro caderno ou outro caderno completo. Não serão aceitas reclamações posteriores.
• A totalidade da Prova terá a duração de **4h (quatro horas)**, incluindo o tempo para preenchimento da Folha de Respostas da Prova Objetiva.
• Iniciadas as Provas, nenhum candidato poderá retirar-se da sala antes de decorrida **1h30min (uma hora e trinta minutos)** de prova, devendo, ao sair, entregar ao fiscal de sala, obrigatoriamente, o Caderno de Questões da Prova Objetiva e a Folha de Respostas , que será o único documento válido para correção.
• Não serão permitidas consultas a quaisquer materiais, uso de telefone celular ou outros aparelhos eletrônicos.
• Caso seja necessária a utilização do sanitário, o candidato deverá solicitar permissão ao fiscal de sala, que designará um fiscal volante para acompanhá-lo no deslocamento, devendo manter-se em silêncio durante o percurso, podendo, antes da entrada no sanitário e depois da utilização deste, ser submetido à revista com detector de metais. Na situação descrita, se for detectado que o candidato está portando qualquer tipo de equipamento eletrônico, será eliminado automaticamente do concurso.
• O candidato, ao terminar a prova, deverá retirar-se imediatamente do estabelecimento de ensino, não podendo permanecer nas dependências deste, bem como não poderá utilizar os sanitários.

INSTRUÇÕES – PROVA OBJETIVA

• Verifique se seus dados estão corretos na Folha de Respostas, se esta corresponde ao cargo em que está inscrito e se a totalidade da quantidade de questões sobre as quais será avaliado está correta.
• A Folha de Respostas NÃO pode ser dobrada, amassada, rasurada, manchada ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas.
• Use caneta transparente de tinta azul ou preta.
• Assinale a alternativa que julgar correta para cada questão na Folha de Respostas.
• Para cada questão, existe apenas **1 (uma)** resposta certa – não serão computadas questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, emendas ou rasuras.
• O modo correto de assinalar a alternativa é cobrindo, completamente, o espaço a ela correspondente, conforme modelo abaixo:

• Todas as questões deverão ser respondidas.

OS TEXTOS E AS QUESTÕES FORAM REDIGIDOS CONFORME O NOVO ACORDO ORTOGRÁFICO DA LÍNGUA PORTUGUESA, MAS ESTE NÃO SERÁ COBRADO NO CONTEÚDO.

11/2015

Cetro CONCURSOS PÚBLICOS

Espaço reservado para anotação das respostas - O candidato poderá destacar e levar para conferência.

SAAE - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE MACHADO

202 - FISCAL

Cetro CONCURSOS PÚBLICOS

NOME DO CANDIDATO	Nº DE INSCRIÇÃO

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

O gabarito da Prova Objetiva estará disponível no site da **Cetro Concursos (www.cetroconcursos.org.br)** a partir do dia **09 de novembro de 2015**.

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo, de Martha Medeiros, para responder às questões de 1 a 5.

A FITA MÉTRICA DO AMOR

Como se mede uma pessoa?

Os tamanhos variam conforme o grau de envolvimento.

Ela é enorme para você quando fala do que leu e viveu, quando trata você com carinho e respeito, quando olha nos olhos e sorri destravada.

É pequena para você quando só pensa em si mesma, quando se comporta de uma maneira pouco gentil, quando fracassa justamente no momento em que teria que demonstrar o que há de mais importante entre duas pessoas: a amizade.

Uma pessoa é gigante para você quando se interessa pela sua vida, quando busca alternativas para o seu crescimento, quando sonha junto.

É pequena quando desvia do assunto.

Uma pessoa é grande quando perdoa, quando compreende, quando se coloca no lugar do outro, quando age não de acordo com o que esperam dela, mas de acordo com o que se espera de si mesma.

Uma pessoa é pequena quando se deixa reger por comportamentos clichês.

Uma mesma pessoa pode aparentar grandeza ou miudeza dentro de um relacionamento, pode crescer ou decrescer num espaço de poucas semanas: será que ela que mudou ou será que o amor é traiçoeiro nas suas medições?

Uma decepção pode diminuir o tamanho de um amor que parecia grande. Uma ausência pode aumentar o tamanho de um amor que parecia ínfimo.

É difícil conviver com esta elasticidade: as pessoas se agigantam e se encolhem aos nossos olhos. Nosso julgamento é feito não através de centímetros e metros, e sim de ações e reações, de expectativas e frustrações.

Uma pessoa é única ao estender a mão e, ao recolhê-la inesperadamente, se torna mais uma. O egoísmo unifica os insignificantes.

Não é a altura, nem o peso, nem os músculos que tornam uma pessoa grande. É a sua sensibilidade sem tamanho.

1. De acordo com o texto, assinale a alternativa correta.

(A) A autora do texto expressa, de maneira clara, que o caráter de uma pessoa pode ser medido exatamente pelo seu tamanho.

(B) De acordo com o texto, subentende-se que a autora desabona a leitura, pois acredita que ler não leva ninguém a lugar algum.

(C) De acordo com o trecho “É pequena quando desvia do assunto”, pode-se afirmar que todas as pessoas baixas se utilizam de subterfúgios para se desviarem de assuntos importantes no trabalho.

(D) A autora defende que a grandeza das pessoas não pode ser medida pela altura, mas sim por atitudes.

(E) O texto deixa claro que somente as pessoas altas são capazes de perdoar.

2. A partir da leitura do texto, analise as assertivas abaixo.

I. O texto afirma que todas as pessoas baixas seguem à risca todos os clichês amorosos.

II. O trecho “O egoísmo unifica os insignificantes.” deixa claro que todas as pessoas altas são egoístas e, por isso, insignificantes.

III. A autora do texto acredita que a sensibilidade e a forma de se relacionar medem o tamanho das pessoas.

É correto o que se afirma em

(A) I, apenas.

(B) II, apenas.

(C) III, apenas.

(D) I e III, apenas.

(E) I, II e III.

3. Leia o trecho abaixo, transcrito do texto, e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta uma palavra que deva ser acentuada de acordo com a mesma regra de acentuação do termo destacado abaixo.

“Uma ausência pode aumentar o tamanho de um amor que parecia **ínfimo**.”

(A) Fossil.

(B) Liquen.

(C) Almiscar.

(D) Onix.

(E) Vermifugo.

4. Leia o trecho abaixo, transcrito do texto, e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a classificação correta da palavra destacada.

"Uma pessoa é única ao estender a mão e, ao recolhê-la **inesperadamente**, se torna mais uma. O egoísmo unifica os insignificantes."

(A) Adjetivo.
(B) Advérbio.
(C) Substantivo.
(D) Pronome.
(E) Artigo.

5. Leia o trecho abaixo, transcrito do texto, e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta um sinônimo do vocábulo destacado abaixo.

"Uma **decepção** pode diminuir o tamanho de um amor que parecia grande."

(A) Frustração.
(B) Regozijo.
(C) Alacridade.
(D) Ledice.
(E) Júbilo.

6. As alternativas abaixo apresentam um excerto, adaptado, de Cora Coralina. De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa e em relação às regras de pontuação, assinale a alternativa correta.

(A) Mesmo quando tudo parece desabar cabe a mim, decidir entre rir ou chorar ir ou, ficar, desistir, ou lutar porque descobri no caminho incerto da vida que o mais importante é decidir.
(B) Mesmo quando tudo parece desabar cabe a mim decidir entre rir ou chorar ir ou ficar desistir ou lutar porque descobri no caminho incerto da vida, que o mais importante é decidir.
(C) Mesmo quando tudo parece desabar, cabe a mim decidir entre rir ou chorar, ir ou ficar, desistir ou lutar; porque descobri, no caminho incerto da vida, que o mais importante é decidir.
(D) Mesmo, quando, tudo parece desabar cabe a mim, decidir entre rir ou chorar, ir ou ficar, desistir, ou, lutar; porque, descobri, no, caminho incerto da vida, que o mais importante é decidir.
(E) Mesmo quando tudo parece, desabar cabe a, mim, decidir entre rir ou chorar, ir ou ficar, desistir ou lutar; porque descobri, no caminho incerto da vida, que o mais importante é decidir.

7. De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa e em relação aos períodos compostos por coordenação, assinale a alternativa em que o trecho destacado seja classificado como oração coordenada sindética adversativa.

(A) É necessário **que você refaça o trabalho da maneira correta**.
(B) Ou você brinca, **ou você trabalha**.
(C) Mariana desistiu de se preocupar com tudo, **de modo que acabou ficando mais feliz**.
(D) **Embora gostasse de carne**, ele adotou o estilo de vida vegano.
(E) Estudou meses para o concurso, **mas não foi classificado nas vagas existentes**.

8. De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa e em relação aos períodos compostos por subordinação, assinale a alternativa em que o trecho destacado seja classificado como oração subordinada substantiva subjetiva.

(A) **Se não chover**, vou para a praia no próximo feriado.
(B) Os amigos decidiram **que vão juntos para o exterior**.
(C) É necessário **que você chegue mais cedo ao trabalho amanhã**.
(D) **Conforme contato anterior**, encaminho a documentação.
(E) Tenho esperança **de que tudo se resolva**.

9. Leia o texto abaixo e, em seguida, assinale a alternativa que, de acordo com o contexto, preenche correta e respectivamente as lacunas.

___ muito tempo, quero ir ___ minha cidade natal. Lá, ___ tudo o que é realmente importante para mim. Chegar ___ esse lugar novamente me deixaria em um estado de felicidade plena.

(A) Há/ há/ a/ há
(B) A/ há/ a/ há
(C) A/ a/ há/ há
(D) Há/ a/ há/ a
(E) Há/ há/ há/ a

10. De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa e em relação à ortografia, assinale a alternativa em que o termo destacado esteja grafado corretamente.

(A) De tão bonito, ele parece uma **miragem**.
(B) Adoro a **cangica** da sua mãe.
(C) Por conta de sua desilusões, Maria resolveu fazer **análize**.
(D) A **burguezia** deste País não se importa com questões sociais.
(E) Receberei minha **recisão** amanhã.

11. De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa, no que diz respeito à separação silábica, assinale a alternativa correta.

(A) Plê-ia-de
(B) A-u-ré-o-la
(C) Mío-pe
(D) Ru-bé-o-la
(E) Saú-de

12. De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa, assinale a alternativa cujo verbo destacado esteja no futuro do pretérito do modo indicativo.

(A) **Como** macarronada todos os dias.
(B) **Comi** macarronada todos os dias.
(C) **Comia** macarronada todos os dias.
(D) **Comerei** macarronada todos os dias.
(E) **Comeria** macarronada todos os dias.

MATEMÁTICA

13. Para uma pessoa fazer uma viagem da cidade A para a cidade B, o consumo médio de combustível corresponde a $\frac{3}{5}$ da capacidade do tanque de seu carro. A viagem de volta foi realizada passando por uma estrada nova e o consumo diminuiu $\frac{1}{3}$ do consumo da ida. Sabendo que na viagem de volta foram gastos 16,8 litros de combustível, a capacidade do tanque quando está completamente cheio é de

(A) 50 litros.
(B) 48 litros.
(C) 46 litros.
(D) 44 litros.
(E) 42 litros.

14. Tereza abriu um pacote de balas e pegou $\frac{1}{4}$ da quantidade que havia no pacote para ela e mais metade dessa quantia para dar à sua irmã. Ainda restaram 120 balas no pacote. Sendo assim, o número total de balas que havia no pacote antes de ser aberto era de

(A) 300.
(B) 246.
(C) 205.
(D) 192.
(E) 120.

15. Para não se cansar durante a leitura de um livro, um estudante decidiu agir da seguinte maneira: ler 3 páginas em 12 minutos e descansar durante 2 minutos; voltar a ler mais 3 páginas em 12 minutos, a seguir, descansar mais 2 minutos e assim por diante. Sabendo que ele começou a ler a primeira página às 9h30min, o instante em que ele terminar de ler a 15ª página será às

(A) 11h16min.
(B) 11h8min.
(C) 10h56min.
(D) 10h38min.
(E) 10h24min.

16. Uma bicicleta foi colocada à venda, em uma mesma loja, de duas formas diferentes: à vista (dinheiro, cartão de débito ou cheque) por R$650,00 ou para pagamento no cartão de crédito por R$747,50. Assinale a alternativa que apresenta a taxa de porcentagem cobrada sobre o preço à vista.

(A) 15%.
(B) 14,5%.
(C) 14%.
(D) 12,5%
(E) 12%.

17. Um vendedor ambulante comprou 2 galões, sendo que em cada um havia 20 litros de água ao valor unitário de R$15,00. A fim de vender no semáforo, o conteúdo desses galões foi colocado em embalagens de 250mL cada uma, que foram vendidas ao mesmo preço. Sabendo que ele vendeu cada garrafa a R$2,50, assinale a alternativa que apresenta quanto esse vendedor arrecadou com a venda das águas, descontando o valor que pagou nos galões.

(A) R$400,00.
(B) R$370,00.
(C) R$230,00.
(D) R$180,00.
(E) R$160,00.

18. Uma cozinha tem duas paredes de 16 fileiras com 15 azulejos e uma parede de 12 fileiras com 14 azulejos. Assinale a alternativa que apresenta quantos azulejos têm nessa cozinha.

(A) 408 azulejos.
(B) 538 azulejos.
(C) 648 azulejos.
(D) 728 azulejos.
(E) 818 azulejos.

19. Um casal comprou um apartamento no valor de R$320.640,00. Deram uma entrada de R$28.650,00 e o restante dividiram em 120 parcelas iguais. Assinale a alternativa que apresenta o valor de cada parcela.

(A) R$3.206,40.
(B) R$3.058,57.
(C) R$2.910,75.
(D) R$2.672,00.
(E) R$2.433,25.

20. Uma empresa arrecadou dinheiro para comprar brinquedos a fim de distribuí-los a crianças carentes na época do Natal. O montante arrecadado foi de R$1.152,00. Sabendo que foram comprados 256 brinquedos, todos com o mesmo preço, assinale a alternativa que apresenta o valor de cada brinquedo.

(A) R$5,00.
(B) R$4,50.
(C) R$4,00.
(D) R$3,50.
(E) R$3,00.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS (FISCAL)

21. De acordo com o artigo 2º do Regulamento de Serviços do SAAE de Machado, é correto afirmar que Hidrômetro é o(a)

(A) classificação do usuário, por economia, para o fim de enquadramento na estrutura tarifária do SAAE.
(B) canalização compreendida entre a última inserção do prédio e a rede pública.
(C) aparelho destinado a medir e a indicar, continuamente, o volume de água que o atravessa.
(D) conexão do ramal predial de água à rede pública de distribuição de água.
(E) aparelho instalado na rede distribuidora de água apropriado à tomada de água para combate a incêndio.

22. De acordo com o artigo 2º do Regulamento de Serviços do SAAE de Machado, é correto afirmar que Economia é

(A) o documento hábil que contabiliza os valores devidos pelo usuário, referente a serviços prestados pelo SAAE.
(B) a tabela de valores que compõem a tarifa do SAAE.
(C) toda edificação utilizada para fins públicos ou particulares.
(D) o volume correspondente ao valor a ser cobrado do usuário especificado na conta mensal de serviços.
(E) o imóvel de uma única ocupação, ou subdivisão de imóvel com ocupação independente das demais, perfeitamente identificável ou comprovável em função da finalidade de sua ocupação legal, dotado de instalação privativa ou comum para uso dos serviços de abastecimento de água e/ou de coleta de esgoto.

23. De acordo com o artigo 2º do Regulamento de Serviços do SAAE de Machado, é correto afirmar que Rede Interceptora de Esgoto é o(a)

(A) conjunto de tubulações e peças especiais situado entre a rede coletora de esgotos e o meio-fio.
(B) canalização cuja função precípua é receber e transportar o esgoto sanitário coletado.
(C) conjunto de tubulações e peças que compõem os subsistemas de coleta de esgoto.
(D) conexão do ramal predial de esgoto à rede pública coletora de esgoto.
(E) conjunto de tubulações, aparelhos, equipamentos e peças especiais a montante do meio-fio.

24. De acordo com o artigo 2º do Regulamento de Serviços do SAAE de Machado, correlacione as colunas e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

Terminologia		Definição
1. Tarifa.	( )	Tarifa subsidiada destinada à população de baixa renda.
2. Tarifa Social.	( )	Valor que representa os custos administrativos de leitura, processamento, material, entrega de contas, bem como os custos fixos operacionais de manutenção, de serviços à disposição do usuário, que, por falta de consumo de água, não são cobertos pela produção industrial.
3. Tarifa Fixa.	( )	Conjunto de preços estabelecidos pelo SAAE referente à cobrança dos serviços de abastecimento de água e/ou coleta de esgoto.

(A) 2/ 1/ 3
(B) 3/ 2/ 1
(C) 1/ 3/ 2
(D) 3/ 1/ 2
(E) 2/ 3/ 1

25. Conforme o Capítulo III do Regulamento de Serviços do SAAE de Machado, que trata das redes distribuidoras de água e coletoras de esgoto, artigo 3º, analise as assertivas abaixo.

I. As redes de distribuição de água e coleta de esgoto e seus acessórios serão assentados preferencialmente em logradouro público, após aprovação dos respectivos projetos pelo SAAE, que executará ou fiscalizará as obras, e a quem compete, no curso da prestação dos serviços, sua operação e manutenção.
II. As canalizações e os coletores assentados nos termos do presente artigo passarão a integrar o patrimônio do SAAE mediante termo de entrega aceito pela Prefeitura Municipal de Machado.
III. As extensões das redes distribuidoras e coletoras só serão atendidas quando técnica e economicamente viáveis ou quando houver razão de interesse social.

É correto o que se afirma em

(A) II, apenas.
(B) I e III, apenas.
(C) II e III, apenas.
(D) I e II, apenas.
(E) I, II e III.

26. Conforme o Capítulo III do Regulamento de Serviços do SAAE de Machado, que trata das redes distribuidoras de água e coletoras de esgoto, assinale a alternativa correta.

(A) Nas obras de construção e pavimentação de logradouros públicos, deverão ser posteriormente incluídas as de ampliação ou de renovação da rede local de abastecimento de água e coleta de esgoto sanitário.
(B) As obras de escavação e construção prediais a menos de três metros das canalizações públicas de água ou de esgotos, ou de ramais ou de coletores prediais, não poderão ser executadas sem prévia notificação ao SAAE.
(C) Os danos causados às canalizações das redes públicas de água ou de esgotos, inclusive aos ramais ou coletores prediais, serão reparados pela autarquia, às expensas dos responsáveis por eles, os quais ficam sujeitos ainda às penalidades previstas neste Regulamento, com prejuízo das sanções legais a que estiver sujeito.
(D) As obras de ampliação ou extensão das redes distribuidoras de água e coletoras de esgoto serão custeadas pelos usuários que as solicitarem ou pelos interessados por sua execução.
(E) Nos prolongamentos de rede solicitados por terceiros, o SAAE responsabilizar-se-á pela liberação de áreas de servidão para implantação das mesmas.

27. Conforme o Capítulo V do Regulamento de Serviços do SAAE de Machado, que trata das instalações prediais, marque V para verdadeiro ou F para falso e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

( ) As instalações prediais de água e esgotos serão executadas e mantidas às expensas do usuário, com emprego de materiais e processos aceitos pela autarquia.
( ) A autarquia se reserva o direito de inspecionar as instalações prediais de água e esgotos, antes de efetuar a ligação dos respectivos serviços e, posteriormente, a qualquer tempo.
( ) O usuário é obrigado a reparar ou substituir, dentro do prazo que lhe for fixado na respectiva notificação da autarquia, as canalizações ou os aparelhos hidráulico-sanitários que se constatem defeituosos, possibilitando o desperdício ou a poluição da água, ou a criação de quaisquer condições indesejáveis sob o ponto de vista sanitário.
( ) As instalações prediais poderão permitir a interconexão com outras canalizações de água, mesmo que o abastecimento não provenha do sistema público.

(A) F/ V/ F/ V
(B) V/ F/ F/ V
(C) V/ V/ V/ F
(D) F/ F/ V/ F
(E) F/ F/ F/ V

28. Conforme o Capítulo IV do Regulamento de Serviços do SAAE de Machado, que trata dos loteamentos, agrupamentos de edificações e conjuntos habitacionais, assinale a alternativa **incorreta**.

(A) Os sistemas de abastecimento de água e de coleta de esgoto de loteamentos, agrupamento de edificações e conjuntos habitacionais deverão ser projetados e construídos às expensas integral do incorporador, obrigando-se o SAAE a fiscalizar a implantação dos mesmos, e, depois de recebidos, administrar, operar e manter os sistemas construídos.
(B) Excepcionalmente, a critério do SAAE, e desde que exista viabilidade econômico-financeira e razões de interesse social, os sistemas de conjuntos habitacionais populares poderão ter a participação financeira do SAAE, estabelecida por meio de convênios específicos.
(C) Para iniciar o processo de aprovação de projetos de água e esgoto de loteamentos, a parte interessada deverá encaminhar ao SAAE, por escrito, sua solicitação com informações sobre o empreendimento como: número de lotes, localização da área em planta planialtimétrica que contenha também parte do atual perímetro urbano da cidade, e outras informações, para que se possa definir a possibilidade do abastecimento de água a ser feito por meio da tomada no sistema existente e os esgotamentos sanitários afluírem para rede coletora pública ou, então, haver necessidade de sistemas independentes dos existentes.
(D) Os projetos deverão incluir todas as especificações técnicas exigidas pelo SAAE por meio de instruções específicas, bem como aquelas especificadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT).
(E) As áreas, as instalações e os equipamentos destinados aos sistemas públicos de abastecimento de água e coleta de esgotos a que se refere este capítulo serão cedidos e incorporados, com todo o ônus que lhe couber, mediante instrumento competente, ao patrimônio do SAAE.

29. Conforme o Capítulo V do Regulamento de Serviços do SAAE de Machado, que trata das instalações prediais, assinale a alternativa correta.

(A) É permitida a introdução de águas pluviais na canalização de esgoto, ou qualquer outra interconexão entre os sistemas sanitário e pluvial.

(B) É proibida, sem exceções, qualquer extensão da instalação predial para servir outra economia localizada em prédio distinto, ainda que localizada no mesmo terreno e/ou pertencente ao mesmo proprietário.

(C) É permitido, desde que previamente autorizado, o emprego de dispositivos que provoquem sucção do ramal predial de água.

(D) As instalações de esgotamento de piscinas poderão ter conexão com a rede de esgotos sanitários desde que o proprietário assuma a responsabilidade sobre possíveis contaminações das piscinas.

(E) Nas ruas ainda desprovidas de rede de esgoto, os prédios deverão ter dispositivo de destino adequado de esgoto sanitário, que deverão ser construídos, mantidos e operados pelo SAAE.

30. Conforme o Capítulo VI do Regulamento de Serviços do SAAE de Machado, que trata das ligações permanentes e dos ramais prediais de água e esgoto, assinale a alternativa correta.

(A) As ligações de água e esgoto serão concedidas mediante requerimento do interessado quando satisfeitas as exigências estabelecidas em normas e instruções regulamentares do SAAE.

(B) O abastecimento de água predial deve ser feito, sempre que possível, por dois ou mais ramais, derivados do distribuidor existente na testada do imóvel, os quais serão dimensionados pela autarquia de modo a assegurar o suprimento satisfatório do distribuidor.

(C) O ramal e o coletor prediais serão instalados e ligados às respectivas redes públicas pela autarquia e são de propriedade do prédio, ao qual compete também sua manutenção.

(D) É vedado ao usuário qualquer intervenção nos ramais prediais de água e esgoto, exceto quando a intervenção tenha por fim desobstruí-los, reparar qualquer defeito ou melhorar as condições de abastecimento ou despejo.

(E) Os diâmetros dos ramais prediais serão determinados pelo SAAE, em função das demandas estimadas e das condições técnicas, e os diâmetros mínimos dos ramais prediais de água e esgoto, serão, respectivamente, 30mm e 90mm.

31. Conforme o Capítulo VI do Regulamento de Serviços do SAAE de Machado, que trata das ligações permanentes e dos ramais prediais de água e esgoto, assinale a alternativa correta.

(A) O SAAE não se obriga a conceder ligação de esgoto quando a profundidade do ramal predial medida a partir da soleira do meio-fio até a geratriz interna inferior da tubulação do ramal predial for inferior a 1 (um) metro.

(B) A distância máxima permitida para ligação de esgoto em diagonal é de 30 (trinta) metros, medida na rede existente, a partir da interseção de perpendicular ao eixo da rede de esgotos.

(C) O esgotamento através de terreno de outra propriedade, situado em cota inferior, somente poderá ser levado a efeito quando houver conveniência técnica do SAAE, ainda que o proprietário do terreno pelo qual passar a tubulação não concorde com essa decisão.

(D) É obrigatória, para todo e qualquer prédio, a respectiva ligação sanitária.

(E) A ligação de água entende-se como destinada apenas à própria serventia do usuário, a quem cabe evitar desperdícios, poluição ou fornecimentos de água a terceiros, mesmo a título gratuito, salvo em caso de incêndio ou de calamidade pública.

32. Ligações provisórias são as destinadas ao fornecimento de água e esgotamento sanitário de caráter temporário, tais como feiras, exposições, parques de diversões, circos, trailers, canteiros de obras e similares, que, por sua natureza, não tenham duração permanente. Sobre as ligações provisórias, analise as assertivas abaixo.

I. As ligações provisórias terão duração mínima de 15 (quinze) dias e máxima de 12 (doze) meses, podendo esse prazo ser prorrogado por períodos dentro dos limites citados a requerimento dos interessados.

II. As ligações provisórias serão concedidas em nome do interessado, mediante apresentação da licença ou autorização competente.

III. Os postulantes e os usuários de ligação provisória estão sujeitos a todos os requisitos, sanções e tarifas contidas no Regulamento de Serviços do SAAE.

É correto o que se afirma em

(A) II, apenas.

(B) I e II, apenas.

(C) I e III, apenas.

(D) II e III, apenas.

(E) I, II e III.

33. Em toda edificação dotada de ligação de água do sistema público, é recomendada a existência de reservatório(s) com capacidade suficiente para abastecer todos os habitantes do(s) domicílio(s) existente(s) no prédio, durante um dia, no mínimo, bem como satisfazer outros requisitos contidos em normas da ABNT, sendo que os reservatórios deverão atender, entre outros, aos seguintes requisitos de ordem sanitária:

I. assegurar perfeita estanqueidade.

II. possuir válvula de flutuador (boia), extravasor e tubulação de descarga.

III. possuir tampa.

IV. ser lavado e desinfetado a cada 12 (doze) meses.

É correto o que está contido em

(A) I e IV, apenas.
(B) I, II e III, apenas.
(C) II, III e IV, apenas.
(D) I, II e IV, apenas.
(E) I, II, III e IV.

34. Os despejos industriais a serem lançados na rede coletora de esgoto deverão atender, entre outros, ao seguinte requisito:

(A) a temperatura não poderá ser superior a 30°C.
(B) o pH deverá estar compreendido entre 8,5 e 10,0.
(C) os sólidos sedimentáveis em 10 minutos só serão admissíveis até o limite de 3000mg/l.
(D) substâncias graxas, alcatrões, resinas e outras (substâncias solúveis a frio em éter etílico) não serão permitidas em quantidade superior a 250mg/l.
(E) a Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO) não deverá ultrapassar a DBO média do afluente da estação de tratamento de esgoto.

35. Conforme o Capítulo X do Regulamento de Serviços do SAAE de Machado, que trata dos medidores de vazão, assinale a alternativa **incorreta**.

(A) O SAAE se responsabilizará pela instalação, substituição, manutenção e retirada, a qualquer tempo, dos hidrômetros.
(B) Ao SAAE e aos seus prepostos é garantido livre acesso ao hidrômetro, não podendo o usuário dos serviços criar obstáculos para tal ou alegar impedimento.
(C) Quando o ramal predial, a pedido do usuário, for desligado, o hidrômetro será retirado e poderá ficar sob sua guarda, desde que se responsabilize pelos danos causados.
(D) Os usuários responderão pela proteção dos hidrômetros instalados, responsabilizando-se pelos danos a eles causados.
(E) O conserto de hidrômetros, cujos defeitos sejam decorrentes do desgaste normal de seus mecanismos, será executado sem ônus para o usuário.

36. Para efeito de remuneração dos serviços, os usuários serão classificados nas categorias Residencial, Comercial, Industrial e Pública. Assinale a alternativa que apresenta **apenas** usuários classificados na Categoria Comercial.

(A) Laboratórios, pensões, cinemas e clubes.
(B) Entidades de classes sem fins lucrativos, associações esportivas, bares e hotéis.
(C) Escolas públicas e particulares, hospitais públicos e particulares, igrejas e quartéis.
(D) Restaurantes, asilos, cemitérios e associações culturais.
(E) Associações recreativas, entidades de classes sem fins lucrativos, salões de beleza e orfanatos.

37. Conforme o Capítulo XII do Regulamento de Serviços do SAAE de Machado, que trata da determinação do consumo, analise as assertivas abaixo.

I. A água fornecida pelo SAAE deverá, sempre que possível, ser medida por hidrômetro e a conta será sempre referente ao consumo obtido pela diferença entre as duas últimas leituras.

II. Não sendo possível a apuração do volume consumido em determinado período, o faturamento será calculado com base nos últimos 2 meses de consumo medido.

III. Verificando-se uma elevação exagerada de consumo em relação à média do usuário, a critério do SAAE o volume faturado nos dois próximos faturamentos poderá ser calculado pelo consumo médio.

É correto o que se afirma em

(A) II, apenas.
(B) I e III, apenas.
(C) I e II, apenas.
(D) II e III, apenas.
(E) I, II e III.

38. Com relação às sanções, de que trata o Capítulo XVI, serão punidas com multas, independentemente de notificação, entre outras, as seguintes infrações:

I. despejo de águas pluviais nas instalações prediais de esgoto.

II. ligações clandestinas de qualquer canalização à rede de água e coleta de esgoto.

III. interconexão da instalação predial que possua abastecimento próprio com instalação alimentada com água procedente de abastecimento público.

IV. utilização de canalização ou coletor de uma instalação predial para abastecimento de água ou coleta de esgoto de outro imóvel ou economia.

É correto o que está contido em

(A) II e IV, apenas.
(B) I e III, apenas.
(C) I, II e IV, apenas.
(D) II, III e IV, apenas.
(E) I, II, III e IV.

39. Os serviços do SAAE poderão ser interrompidos em determinadas hipóteses, conforme artigo 86 do Regulamento de Serviços do SAAE de Machado. Assinale a alternativa que **não** apresenta uma delas.

(A) Necessidade de efetuar reparos, modificações ou melhorias de qualquer natureza nos sistemas.
(B) Manipulação indevida de qualquer tubulação, medidor ou outra instalação do prestador por parte do usuário.
(C) Inadimplemento do usuário do serviço de abastecimento de água, do pagamento das tarifas, após ter sido formalmente notificado.
(D) Situações de emergência, ainda que não atinjam a segurança de pessoas e bens.
(E) Negativa do usuário em permitir a correta instalação de dispositivo de leitura de água consumida após ter sido previamente notificado a respeito.

40. Sobre as Disposições Gerais, constantes no Regulamento de Serviços do SAAE de Machado, marque V para verdadeiro ou F para falso e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

( ) Caberá ao SAAE recompor a pavimentação de ruas, que haja sido removida para instalação ou reparo de rede de distribuição de água e coletora de esgoto bem como os ramais prediais de água e esgoto.
( ) É facultada ao SAAE, guardadas as disposições legais sobre a inviolabilidade do lar, a entrada em prédios, áreas, quintais ou terreiros, de modo a serem realizadas visitas de inspeção, limpeza e reparos que as instalações de esgotos sanitários ou coletores públicos venham a exigir.
( ) Os serviços diversos prestados pelo SAAE terão os valores de material e mão de obra despendidos restituídos pelo usuário acrescidos de 20% a título de administração.
( ) Os serviços prestados a usuário industrial, comercial ou público, com ligações de diâmetro externo igual ou superior a 52mm (cinquenta e dois milímetros), ou demanda igual ou superior a 500m³ (quinhentos metros cúbicos) mensais, poderão, a critério do SAAE, ser objetos de contrato específico de fornecimento de água mediante regulamentação específica.

(A) V/ V/ F/ F
(B) F/ V/ F/ V
(C) V/ F/ V/ F
(D) F/ F/ V/ V
(E) F/ V/ V/ F